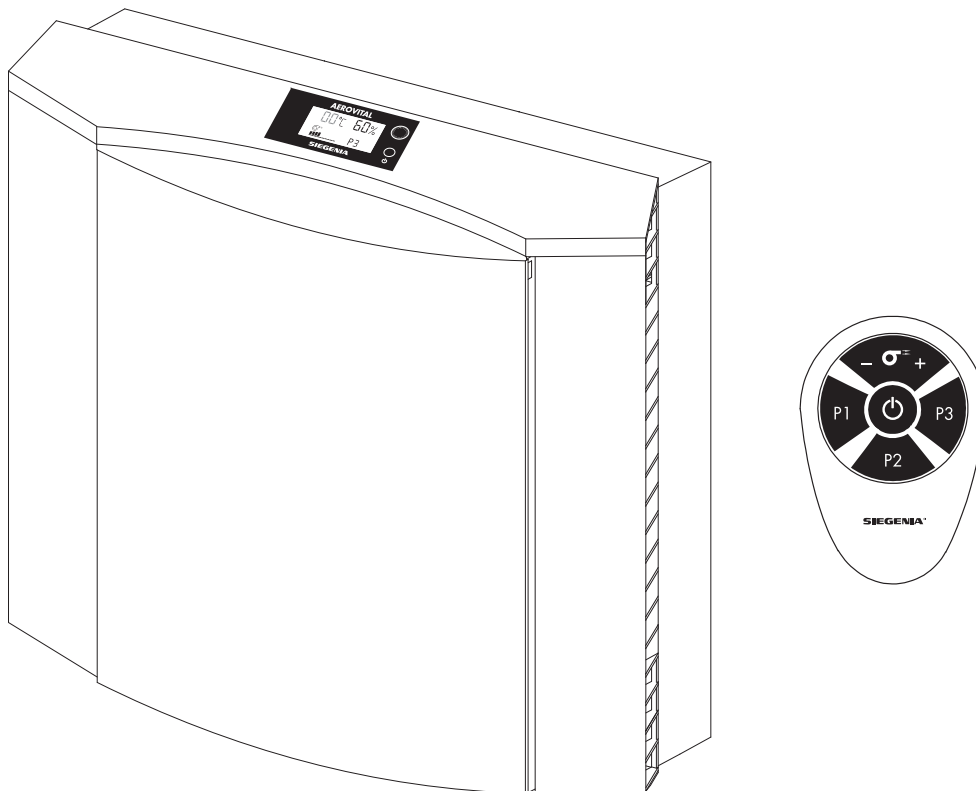


Wandlüfter mit Schalldämmung und Wärmerückgewinnung



Einsatz

- Der AEROVITAL ist ein Be- und Entlüftungsgerät für die Wandmontage mit Luftführung durch das Mauerwerk.

Funktion

- Der AEROVITAL sorgt geräuscharm für eine kontrollierte und energiesparende Belüftung von Innenräumen.

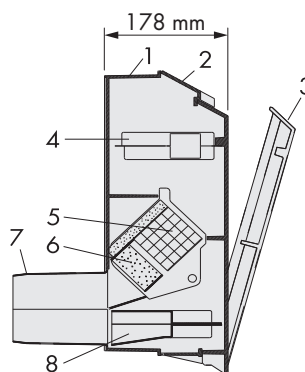
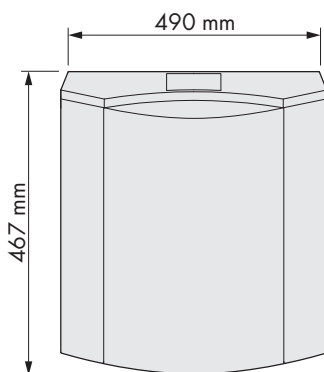
Geräteigenschaften

- Schalldämmung
- geringes Eigengeräusch
- Wärmerückgewinnung
- Filterung von Pollen und Staub
- Gebläse in 10-Stufen schaltbar
- Individuelle Geräteeinstellungen programmierbar
- Entfeuchtungssteuerung
- Der AEROVITAL fördert mit einem elektrisch betriebenen Gebläse Frischluft von außen gefiltert in den Innenraum und führt verbrauchte Raumluft gefiltert wieder nach außen.
- Mit einem Taster auf der Frontseite und einer Fernbedienung wird das Gerät bedient.
- Das Gerät kann manuell oder automatisch gesteuert werden.
- Bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)

Technische Daten

Angaben für einen AEROVITAL	
Luftleistung je Luftstrom (in Anlehnung an DIN 24163) gemessen	Stufe 1 ca. 25 m ³ /h Stufe 4 ca. 41 m ³ /h Stufe 10 ca. 70 m ³ /h
Eigengeräusch (nach DIN EN ISO 3741 gemessen)	Stufe 1 L _N = 21 dB (A) Stufe 4 L _N = 30 dB (A) Stufe 10 L _N = 41 dB (A)
Leistungsaufnahme	Stufe 1 10 Watt Stufe 4 17 Watt Stufe 10 33 Watt
Elektrischer Anschluss	230 V ~ / 0,17 A
Schutzklasse II	Schutzisolation
Anschlusskabel (Kabelaustritt an Geräterückseite, unten)	1,2 m lang
Wärmebereitstellungsgrad	bis 73%
Schalldämmung (nach DIN EN 20140-10):	D _{n,e,w} = 52 dB
Gewicht	12,5 kg
Gehäusefarbe	weiß

Maße und Teilebezeichnungen



- 1 Gehäuse
- 2 Bedienteil mit Display
- 3 Frontplatte
- 4 Gebläseeinheit - Zuluft
- 5 Wärmetauscher
- 6 Pollenfilter
- 7 Rohrstützen (2 - Wege)
- 8 Gebläseeinheit - Abluft

Bestellangaben

Materialbezeichnung	Materialnummer
AEROVITAL (inkl. Rohr, Wetterschutz, Fenbedienung, Filter)	248454
Ersatzfilter F7 (dreilagiger, synthetischer Kompositfilter)	248843



Beschlag- und Lüftungstechnik
 Duisburger Straße 8
 57234 Wilnsdorf
 DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
 Telefax: +49 271 3931-172
 info@siegenia.com
 www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
 finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:
Benelux Telefon: +32 9 2811312
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Italien Telefon: +39 02 9353601
Österreich Telefon: +43 6225 8301

Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 31 7985590
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +380 44 4637979
Ungarn Telefon: +36 76 500810
Weißrussland Telefon: +375 17 3121168